



# **VPL-EW5**

Proyector multiuso WXGA con 2000 lúmenes

# Proyector multiuso de nueva generación, más brillante y más inteligente



El VPL-EW5 de 2000 lúmenes tiene resolución nativa WXGA (1280x800), perfecto para visualizaciones panorámicas 16:09 de vídeo con excelente color y detalle, directas desde el portátil, PC o consola de videojuegos.

El VPL-EW5, con nueva tecnología, se beneficia de los panales inorgánicos 3LCD BrightEra™ de 0.63". Este exclusivo sistema minimiza la degradación de colores y consigue mayor brillo e imágenes más precisas, incluso en salas con mucha luz, además de ser más fiable y duradero. El elegante diseño incluye un ángulo de inclinación de 8° que produce automáticamente imágenes perfectamente proporcionadas y un ajuste de altura y control accesibles y fáciles de usar.

# **Características**

## **WXGA**

El VPL-EW5 posee 2,000 lúmenes ANSI lúmenes y su panel panorámico de resolución WXGA (1280 x 800) es perfecto para presentaciones desde un portátil o PC.

# 3-LDC con tecnología BrightEra

Los nuevos paneles inorgánicos 3-LCD BrightEra de 0.63" de Sony proporcionan mejor resistencia del panel a la luz, la resolución, el brillo y la fiabilidad del panel.

### Desplazamiento óptico integrado

Un ángulo integrado de inclinación de 8 grados garantiza que las imágenes sean cuadradas automáticamente al proyectorlas en una pared.

## **HD-Ready**

La entrada HMDI significa que el VPL-EW5 está preparado para HD.

# **Ventajas**

#### Prestaciones fáciles de utilizar

El mecanismo de ajuste de altura está situado en la parte trasera para facilitar la visión de los efectos del movimiento en la imagen. El panel de control está situado en la parte superior de la unidad para una sencilla operación.

#### Corrección de gamma en 3D de 12 bits

Proporciona una precisa corrección de gamma para reproducir gradación en mayor detalle.

#### **Seguro**

Acceso por contraseña, bloqueo del panel de control y cable y barra de seguridad opcionales para prevenir robo, uso incorrecto y manipulación en las aulas o salas de reuniones.

# SONY



#### Zoom detallado

El zoom digital  $4 \times le$  permite examinar mejor toda la presentación.

#### **Asequible**

Ahorro de energía y mayor longevidad.

# Función de congelación de imagen

Esta función permite congelar la imagen mientras se cargan nuevas presentaciones

#### **Silencioso**

El diseño de ventilación frontal y la tecnología de ventilador silencioso evita que las expulsiones de calor y el ruido estén dirigidos a los asistentes.

## Rápido inicio y rápida finalización

El proyector puede mostrar imágenes de PC o vídeo en tan sólo 4 segundos\* después de encenderlo y se puede desenchufar y mover poco después de apagarlo.

# Intensificador de detalles dinámicos (DDE)

Esta tecnología genera imágenes de gran calidad mediante el procesador de conversión entrelazado/progresivo, resultando en reproducciones realmente precisas.

### 6 modos de imagen

Los modos de imagen Dinámico, Estándar, Juego, Sala de estar, Cine y Presentación le permiten obtener el mejor rendimiento de la luz y el contenido proyectado.

# **Especificaciones técnicas**

#### **Accesorios suministrados**

Tarjeta de garantía
Etiqueta de seguridad
Manual de seguridad
Manual de referencia rápida
Manual de instrucciones (CD-ROM)
Cable de alimentación de CA
Bolsa de transporte blanda
Cable de 1,8 m HD15
Batería de litio CR2025
Mando a distancia (RM-PJ4)

#### **Descripción general**

Resolución nativa WXGA (1280 x 720 x 3)

Tipo de panel TFT LCD BrightEra Inorgánica de 63" y 2.359.296 píxeles

Sistema de proyección 3 paneles LCD, sistema de 1 objetivo

Brillo 1600/2000 lúmenes ANSI

Relación de contraste 700:1 Peso Aprox. 3kg

Dimensiones (an x al x prof) 314 x 109 x 269 mm

## --General--

Zoom óptico estándar 1,2 x (manual) Corrección Keystone vertical +/- 30°

Tipo de lámpara Lámpara de alta presión de 190 W

Vida útil de lámpara (Tiempo recomendado para el recambio de la lámpara) 3000 H

Tiempo de limpieza de filtro 3000 H
Altavoz 1W Mono
Máximo consumo 260W
Consumo en standby 3W
Color Blanco

#### Distancia de proyección

Tamaño de pantalla mín.-máx. 40-300"

(diagonalmente)



# SONY

Pantalla de 1m	1.1 - 1.4m
Pantalla de 2m	2.3 - 2.8
Pantalla de 2.5m	2,9-3,5 m
Pantalla de 5.1m	5,8 - 7,0m
Pantalla de 7.6m	8,8 - 10,5 m

### **Señales**

Sistema de color Sistemas NTSC3.58, PAL, SECAM, NTSC4.43, PAL-M, PAL-N, PAL60

#### **Entradas**

Entrada A HD D-sub de 15 pines (RGB/Componentes)

analógico Vídeo S/Vídeo compuesto

Señal de vídeo aceptable Vídeo compuesto, Vídeo Y/C, 15kRGB 50/60Hz, Componentes progresivos

50/60 Hz, DTV (480/60i, 480/60p, 575/50i, 575/50p, 720/50p, 720/60p,

1080/50i, 1080/60i)
Audio Mini jack estéreo (ENTRADA DE VÍDEO/ENTRADA A compartidas)

#### **Control**

RS-232C D-sub de 9 pines

#### **Salida**

Salida de monitor Conector HD (D-sub de 15 pines)
Salida de audio Minijack estéreo (variable)

#### **Accesorios suministrados**

Mando a distancia RM-PJ4 (estilo tarjeta de crédito)

Maleta de transporte Tipo blando

Cables Cable HD15 (2 metros)

#### **Accesorios opcionales**

Lámpara LMP-E190

# **Accesorios**

#### Lámparas



LMP-E190

Replacement lamp for VPL-ES5, VPL-EX5, VPL-EX50 and VPL-EW5 projectors